



Universidad Nacional Mayor de San Marcos

Universidad del Perú. Decana de América

Facultad de Medicina

Escuela Académica Profesional de Medicina Humana

**Éxito del parto vaginal en cesareadas anteriores según
su índice de masa corporal, en pacientes del Hospital
Nacional Docente Madre-Niño San Bartolomé, Lima
2013**

TESIS

Para optar el Título Profesional de Médico Cirujano

AUTOR

Katherine Lissete VALERIANO PALOMINO

ASESOR

Santiago Guillermo CABRERA RAMOS

Lima, Perú

2014

RESUMEN

ÉXITO DEL PARTO VAGINAL EN CESAREADAS ANTERIORES SEGÚN SU ÍNDICE DE MASA CORPORAL, EN PACIENTES DEL HOSPITAL NACIONAL MADRE-NIÑO SAN BARTOLOMÉ, LIMA 2013

Objetivo: Determinar la tasa de éxito de parto vaginal en cesareadas anteriores según su índice de masa corporal, en pacientes del Hospital Nacional Docente Madre Niño San Bartolomé atendidas durante el año 2013.

Diseño: Observacional, transversal, retrospectivo.

Institución: Hospital Nacional Docente Madre-Niño San Bartolomé.

Intervenciones: Se estudió gestantes cesareadas anteriores atendidas entre Enero y Diciembre del año 2013. Se analizó promedios, desviaciones estándar y porcentajes. Se utilizó la prueba Chi-cuadrado, con un nivel de confianza del 95% considerándose significativo un $p \leq 0.05$.

Resultados: De las 233 gestantes con una cesárea anterior que aceptaron someterse a trabajo de parto, el 63.9% logró un parto vaginal exitoso. La tasa de éxito de parto vaginal en cesareadas anteriores según su índice de masa corporal presentó diferencias: Bajo Peso (75%), IMC Normal (60.9%), Sobrepeso (66.7%), Obesidad (65.8%); sin embargo, esta variación no fue significativa.

Conclusiones: No hay diferencia significativa en la tasa de éxito de parto vaginal en cesareadas anteriores según su índice de masa corporal.

Palabras clave: índice de masa corporal, parto vaginal en cesareadas anteriores

ABSTRACT

SUCCESS OF VAGINAL BIRTH AFTER CESAREAN ACCORDING TO BODY MASS INDEX IN PATIENTS AT HOSPITAL NACIONAL MADRE-NIÑO SAN BARTOLOMÉ, LIMA 2013

Objective: To determine the success rate of vaginal birth after cesarean according to body mass index in patients at Hospital Nacional Madre-Niño San Bartolomé during 2013.

Design: Observational, cross-sectional, retrospective.

Setting: Hospital Nacional Docente Madre-Niño San Bartolomé.

Interventions: We studied pregnant women with one previous cesarean assisted between January and December 2013. We described averages, standard deviations and percentages. The Chi-square test was used, with a confidence level of 95%, p value ≤ 0.05 was considered significant.

Results: Of the 233 pregnant women with one previous cesarean who agreed to undergo trial of labor, 63.9 % achieved a successful vaginal birth. The success rate of vaginal birth after cesarean according to body mass index showed differences: Underweight (75%), Normal BMI (60.9 %), Overweight (66.7 %), Obesity (65.8 %); however, this variation was not significant.

Conclusions: No significant difference in the success rate of vaginal birth after cesarean according to body mass index was found.

Keywords: body mass index, vaginal birth after cesarean